GEO 10

Wheel aligner
Appareil contrôle géométrie roues
Achsmessgerät
Equipo para el control de la geometría ruedas

Assetto ruote

230 V
1ph 50/60 Hz

GEO 10 è un assetto ruote professionale ad 8 camere CCD con trasmissione dati via radio industriali a 2,4 GHz.

La gestione dei dati avviene in ambiente Windows, con la possibilità di scelta della lingua tra 32 opzioni.

Disponibile su richiesta dell'operatore, le animazioni grafiche di supporto alla regolazione (KIT DIAPO cod. 23100319).
Le opportunità di personalizzazione comprendono anche una banca dati di oltre 20.000 veicoli con la possibilità di crearne di nuovi.

GB

GEO 10 is a professional 8 CCD cameras wheel aligner with data transmission by means of industrial radio (2,4 GHz).

Data management is in Windows, with the possibility of choosing the language through 32 options.

According to the user needs, the animated graphics (KIT DIAPO cod. 23100319) to better support adjustments are available. The personalization opportunities include a data bank with over 20.000 loaded vehicles with the possibility of inserting new models.

F

L'appareil GEO 10 est une machine professionelle avec 8 caméras CCD et avec la transmission des données à radio industrielle 2,4 GHz sans cables.

Les données sont gerés sous Windows avec la possibilité de choisir la langue entre 32 options.

Sur demande est disponible le KIT DIAPO (cod. 23100319) pour les animations graphiques d'aide et supporte aux réglages. Les opportunités de personnalisation comprennent une banque des données general avec plus de 20.000 véhicules et la possibilité d'insérer des nouveaux modèles.

D

GEO 10 ist ein professionelles Achsmessgerät mit 8 Sensoren und Radio -Datenübertragung mit 2,4 GHz Industriestandard.

Die Datenhaltung erfolgt in Windows mit der Möglichkeit unter 32 verschiedene Sprachen zu wählen.

Von der Basisversion, auf Anfrage, Kann man der unterstützende Animation zur Einstellung (KIT DIAPO kod. 23100319) hinzufügen.
Die Personalisierung Möglichkeiten gehören auch eine Datenbank mit mehr als 20.000 Fahrzeugen mit der Möglichkeit neuer Modelle einzufügen.

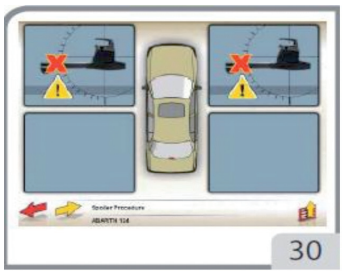
ES

L'alineador GEO 10 es una máquina profesional de 8 cámeras CCD con la trasmisión inalámbrica de datos con radio industrial a 2,4 GHz.

La gestión de datos se realiza en Windows con posibilidad de seleccionar el idioma entre 32 opciones.

Su pedido del operador son disponibles los animaciones de soporte para la regulación (KIT DIAPO cod. 23100319). Las oportunidades de personalización incluyen un banco de datos con más de 20.000 vehículos con la posibilidad de crear nuevas.

SPOILER program



Questo programma permette di effettuare le misure degli angoli anche sui veicoli dotati di spoiler particolarmente bassi che impediscono la misura del goniometro trasversale anteriore e/o di quello posteriore.

This program enables angle measurement even on vehicles equipped with especially low spoilers which block measurement of the front and/or rear transverse goniometer.

Ce programme permet d'effectuer les mesures des angles même sur des véhicules dotés de spoilers particulièrement bas qui empêchent la mesure du goniomètre transversal avant et / ou arrière.

Dieses Programm dient zur Messung der Winkel auch an Fahrzeugen mit besonders tiefliegenden Spoilern, die das Messen mit dem Querwinkelmesser vorn und/oder hinten verhindern.

Este programa permite efectuar las mediciones de los ángulos también en vehículos provistos de spoilers particularmente bajos que impiden la medición del goniómetro transversal delantero y/o del trasero.

- **Due programmi di compensazione fuori centro** - *Two off-centre compensation programs* - Deux programmes de dévoilage de l'excentrage - *Zwei Schlagkompensationsprogramme* - Dos programas de compensación de fuera de centro
- **Calcolo e registrazione semplificata della curva di convergenza** - *Simplified calculation and adjustment of the toe curve* - Calcul et réglage simplifié de la courbe de parallélisme - *Berechnung und vereinfachte Einstellung der Vorspurkurve* - Cálculo y regulación simplificada de la curva de convergencia
- **(Jack & hold Program) Regolazione della vettura con ruote sollevate** - *Adjustment of the vehicle with raised wheels (Jack & hold Program)* - Réglage du véhicule avec roues soulevées (Programme Jack & hold) - *Einstellung des angehobenen Fahrzeugs (Jack & hold Programm)* - Regulación del vehículo con ruedas levantadas (Programa Jack & hold)
- **Programmi di servizio e diagnosi** - *Service and diagnosis programs* - Programmes de service et de diagnostic - *Service–und Diagnosi Programme* - Programas de servicio y diagnóstico

ACCESSORI STANDARD	*STANDARD ACCESSORIES*	ACCESSOIRES STANDARD	*STANDARD ZUBEHÖR*	ACCESORIOS ESTÁNDAR
N. 2 sensori anteriori	*N. 2 front sensors*	N. 2 têtes de mesure avant	*N. 2 vordere Messköpfe*	N. 2 captadores delanteros
N. 2 sensori posteriori	*N. 2 rear sensors*	N. 2 têtes de mesure arrière	*N. 2 hintere Messköpfe*	N. 2 captadores traseros
N. 1 bloccasterzo	*N. 1 steering wheel holder*	N. 1 blocage direction	*N. 1 Bremsfeststeller*	N. 1 bloqueo de dirección
N. 1 premipedale freno	*N. 1 brake pedal depressor*	N. 1 dispositif de pression pédal de frein	*N. 1 Lenkradfeststeller*	N. 1 aprietapedal freno
Manuale istruzioni	*Instruction manual*	Manuel d'utilisation	*Bedienungsanleitung*	Manual de instrucciones

ACCESSORI STANDARD - *STANDARD ACCESSORIES* - ACCESSOIRES STANDARD - *STANDARD ZUBEHÖR* - ACCESORIOS ESTÁNDAR

10"-21"
COD. 23100321

Griffe autocentranti a 4 punti con unghie per cerchi in lega

4-points self–centering wheel clamps with claws for alloy rims

Mors concentriques à 4 points dotés de jeu rallonges pour jantes en alliage

Selbstszentrierende 4-Punkt Halter mit Klauen für Alufelgen

Garras de centraje de 4 puntos con uñas para llantas en aleación

ACCESSORI A RICHIESTA - *OPTIONAL ACCESSORIES* - ACCESSOIRES SUR DEMANDE - *ZUBEHÖR AUF ANFRAGE* - ACCESORIOS A DEMANDA

COD. 23100277

Piatti rotanti meccanici anteriori

Mechanical front turntables

Plateaux avant rotatifs mécaniques

Mechanische Drehplatten

Platos giratorios mecánicos

COD. 23100320 - **Cavi di emergenza** - *Emergency cables*
Câbles de secours - *Emergency cables* - Câbles de secours

GEO 10

Dati tecnici - *Technical data* - Données techniques - *Technische Daten* - Datos tecnicos	Campo misura - *Measuring range* - Champ de mesure - *Messbereich* - Campo de medidas
Convergenza - *Total Toe* - Parallélisme - *Gesamtspur* - Convergencia Total	± 20,00°
Semiconvergenza - *Partial Toe* - Demi-parallélisme - *Einzelspu* - Convergencia	± 10,00°
Inclinazione Ruota - *Camber* - Carrossage - *Sturz* - Angulo de Caida	± 10,00°
Incidenza - *Caster* - Chasse - *Nachlauf* - Av. De Rueda	± 30,00°
Inclinazione Montante - *King Pin* - Inclinaison De Pivot - *Spreizung* - Av. Mangueta	± 30,00°
Deviazione Asse - *Set Back* - Déport - *Radversatz* - Angulo De Retraso	± 10,00°
Angolo di Spinta - *Thrust Angle* - Angle De Poussée - *Fahrachse* - Angulo Empuje	± 8,00°